

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [1200910024](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Brad Nano-Change \(M8\) Products](#)  
**Description:** Nano-Change (M8) Field Attachable Connector, 3 Poles, Straight, Female, Unshielded, Screw Termination, Cable Diameter 3.50-5.00mm

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**General**

Product Family	Field Attachable / Accessories
Series	<a href="#">120091</a>
Approvals	cCSAus certified
IP Rating	IP67
Material - Contact	Brass
Overview	<a href="#">Brad Nano-Change (M8) Products</a>
Product Name	Nano-Change (M8)
Type	Field Attachable Connector
UPC	889056411943

**Physical**

Cable Diameter	3.50-5.00mm (.138-.197")
Coupling Type	Internal Thread
Diagnostics / LEDs	No
Diagnostics Port	No
Gender	Female
Keyway	None
Material - Connector Body	PA
Material - Coupling Nut	Zinc Die-Cast, Nickel-Plated
Material - Plating Mating	Gold
Net Weight	8.500/g
Orientation	Straight
Poles	3
Temperature Range - Operating	-40°C to +85°C
Wire Size AWG	20-26

**Electrical**

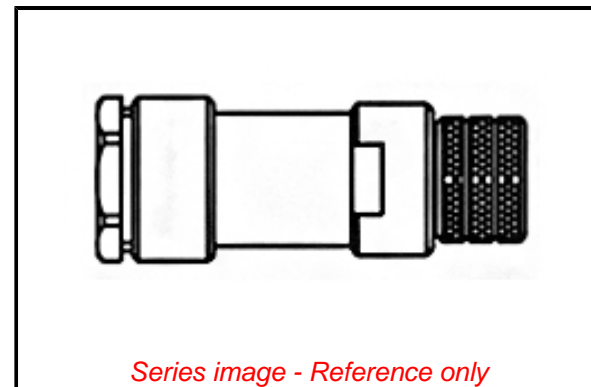
Current - Maximum per Contact	4.0A
Voltage - Maximum	60V

**Material Info**

Engineering Number	N03FA03134
--------------------	------------

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing	1200910024-000
---------------	----------------



*Series image - Reference only*

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant with Exemption 6(c)**

**REACH SVHC**

Not Contained Per - ED/21/2016 (20 June 2016)

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Low-Halogen**

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

**China RoHS**

50 Image

Not Relevant

Not Contained

**Search Parts in this Series**

[120091 Series](#)

**Mates With**

[1200910023](#)



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.